Inde	ex of	Clai	ms ·

Application/Control No.

09/830,459

Examiner

Habte Mered

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BELL ET AL.

Art Unit

2662

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Postriotod

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date									
											
Final	Original	10/19/05									
1	1	=									
2	2	п									
3	3	=									
$\overline{}$	-										
4	5	Ξ		_							
5	6	=		-		_		_	Н	_	
-	7	-	\vdash	_	_	_					
6 7	8	-	\vdash					_	_	-	
	-	=				_			_	_	
8	9 10	=	\vdash	_							
	10	=				_			H	_	
10	11	=	 	<u> </u>	<u> </u>	_					
11	12	=	<u> </u>	L		L_					
12	13	=							L		
11 12 13	14	=									
14	12 13 14 15 16 47 18 19	=	L						$oxedsymbol{oxed}$		
15	16	=									
	-	-									
16	18	=									
17	19	=									
18	20	=						_			
18 19	21	Ē		\vdash	\vdash	\vdash	-	_			
20	22	=	\vdash	 	-	┢					
21	23	=	-	-	\vdash	\vdash	-	_			
21 22	20 21 22 23 24	┢	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		_	_	
23	25	=	┪	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	
23 24	25 26	=	\vdash		\vdash		-	_	-		
25	27	╘	\vdash		\vdash	\vdash	-		 	<u> </u>	
26	28	╘			\vdash	┢	┢	_	┢	_	
27	28 29	=	-		_	 	\vdash			\vdash	
28	30	=		-	\vdash	-	\vdash		\vdash	-	
29	31	=	┢	┢	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	
129	32	F	\vdash		-	 	-	\vdash	\vdash	-	
	33	\vdash	⊢	<u> </u>		⊢	\vdash	_	├		
<u></u>	33	<u> </u>	⊢	-		\vdash	\vdash		 		
<u> </u>	34	├	├	├	├-	├	\vdash	_	⊢	\vdash	
<u></u>	35	 	 		 	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	
	36	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	37	 	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
L	38	_		ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	39	Ļ	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	L.			
	40	<u> </u>	Ľ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	41	_	L		_		<u> </u>		_	<u> </u>	
	42	_	_			<u> </u>		L	_	<u> </u>	
	43	_		_	L_		<u> </u>	<u> </u>	L.	L	
	44				Ĺ				L		
	45	L	L	L	Ĺ	Ĺ		L	匚	L	
	46							L			
	47										
	48										
	49										
	50	Г	Ι	Г						Г	

Cla	im			_	C	ate				
Final	Original									
	51 52									
	52]				
	53									
	54									
	54 55							-		
	56									٠
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64									
	65									
	66									
	67			L						
	68									
	69		<u> </u>							
L	70		<u> </u>							
	71									
<u> </u>	72			<u> </u>						_
<u> </u>	73 74		_	<u> </u>					_	_
	74			_						_
<u> </u>	75		<u> </u>	_	_				_	ı
-	76 77	_	H	\vdash	_			_		_
-	78		 	├					_	-
-	79		\vdash	-	-	_	-			
-	80		\vdash	 	\vdash					
	81	\vdash	\vdash	 	┝	-			<u> </u>	
	82	-				-		_	_	
\vdash	83			_	_	_	-			-
	84		\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	_	Η-	
	85	Н		T			П			\vdash
	86			T	П					
	87									
	88									
	89									
	90									
	91									
L_	92		<u> </u>		<u> </u>	Ш	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>
	93	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ.			L
<u> </u>	94					_				<u> </u>
	95		<u> </u>	<u> </u>	├	Щ.	ļ	Ļ.,	<u> </u>	ļ
<u> </u>	96	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	ļ	<u> </u>		<u> </u>	-
_	97	\vdash	_	⊢-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash
-	98	├-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	⊢
	99	<u></u>		L			L_		<u> </u>	

100

Claim Date Teg Date 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 135 136 137 138 139 140 141 144 145 145 146 147 148 149 150						_	-		-		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	Cla	aim					Jate	•	_	_	_
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149	Final										
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		101									\neg
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		102				_			_		\neg
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		103						_	\neg		\dashv
105 106 107 108 109 110 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104				-			_	-	\dashv
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149		105					-	_		_	
107		106	\vdash		_	_				\vdash	-
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 140 149 149 149 149 140		107		_			_		\dashv	Н	\dashv
109		108				_	_	_		_	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100					-			\vdash	_
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		_	_	\vdash	\vdash	_	-	\vdash	\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		-		H	H			\vdash	\dashv
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash			-	\vdash				\dashv
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113			-	\vdash	\vdash				Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	-	-	_	\vdash	-	H			\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		\vdash	-	Ι	\vdash	H			Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117			-			_			\dashv
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118	-			_	-	_		Н	\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119			-	-	_				Н
128		120	-	_	\vdash		-				Н
128		121	_							-	Н
128		122	 				<u> </u>			_	\vdash
128		123	┢			_					П
128		124			_	\vdash	_				Н
128		125	Г								П
128		126	\vdash				-				М
128		127	Г								
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									\Box
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136					匚				
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137					匚				
141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		_			_	<u> </u>			Ш
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	<u> </u>	oxdot	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	\square
142 143 144 145 146 147 148 149		140	_	_	_		L_	$ldsymbol{f eta}$	<u>_</u>		Щ
143		141		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	Ш
144			L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\square
145 146 147 148 149 149			L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
146 147 148 149			L_		<u> </u>	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
147 148 149			 	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		Ш
148			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		L	_	\sqcup
149			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш
			ļ	<u> </u>	<u> </u>	⊢ -	<u> </u>	_	_	_	Н
<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
	L	150	L	L		L	L	L	L		L